

# C-MAG HS10

## 電磁加熱攪拌器中文操作說明

C-MAG HS10 Magnetic Stirrer with Heating

IKA®

1. 陶瓷加熱板

2. LED溫度顯示幕

3. 加熱調整旋鈕

4. 轉速控制旋鈕

5. 盤面餘溫指示燈

### 操作方法



1. 確認電磁加熱攪拌器電源為110V或220V。
2. 將電磁加熱攪拌器電源線插至電源插座上。
3. 開啟電磁加熱攪拌器後左側前方電源開關。
4. 把樣品水溶液置於燒杯中。
5. 將燒杯放置於電磁加熱攪拌器正中心位置。
6. 把攪拌磁石放入燒杯中。
7. 將加熱調整旋鈕，旋至適當的溫度，LED上所顯示為加熱板溫度。
8. 開啟轉速控制旋鈕調整轉速至適當的轉速範圍。
9. 待樣品攪拌完成後，將電磁加熱攪拌器之加熱調整旋鈕與轉速控制旋鈕調整回關閉狀態（請將旋鈕旋回刻度0的位置）。
10. 將攪拌磁石由樣品中取出（使用磁石取出棒）。
11. 把樣品由電磁加熱攪拌器上取下放置一旁之安全處。
12. 關閉電磁加熱攪拌器左側前方電源開關。
13. 當加熱板上仍有餘溫時(超過50度以上)，盤面餘溫指示燈 將閃爍。

### 注意事項

1. 本電磁加熱攪拌器使用馬達，會因使用時數與過載使用的問題產生損耗。
2. 樣品量應約裝載使用容器7分滿左右為最理想。
3. 開始攪拌時，攪拌速度請勿旋轉過大，以防止樣品見出造成危險。
4. 嚴禁在陶瓷加熱板上包覆鋁/錫箔紙，會使的陶瓷加熱板容易發生爆裂與散熱不良而損毀內部電路板。
5. 長時間不使用電磁加熱攪拌器時，請將電源線至電源插座上移除。